SAMSUNG

PDP-TELEVİZYON
(PLAZMA EKRAN PANELİ)

Kullanım Kılavuzu

Televizyonunuzu çalıştırmadan önce
lütfen bu kılavuzu dikkatlice okuyun
ve daha sonra kullanmak üzere saklayın.

CE

EKRAN MENÜLERİ
RESİM İÇİNDE RESİM (PIP)
Enrj. Tasarrufu
TELETEKST (İSTEĞE BAĞLI)
SRS TruSurround XT **SRS TruSurroundXT**
DNIe™ **D**igital **N**atural **I**mage **e**ngine

Bu cihaz, bir Sınıf B dijital cihaz aparatıdır.

Kullanım Talimatları

- **Ekran Görüntüsünün Takılması**
  Plazma ekranı üzerinde hareketsiz bir görüntünün (Plazma monitöre bağlanmış olan bir video oyun cihazı veya bilgisayarı kullanırken) 2 saatten fazla kalmasına izin vermeyin; aksi takdirde bu, ekrandaki görüntünün kalıcı olmasına yol açar. Bu görüntü takılmasına, "ekran yanması" da denir. Bu tür bir kalıcı görüntüyü önlemek için hareketsiz bir görüntü ekrandayken parlaklık ve kontrast değerlerini düşük bir seviyeye ayarlayınız.
- **Bulunduğunuz Rakım**
  Bu PDP'nin normal çalışabilmesi için 2000 m'den düşük bir rakımda olması gerekir. 2000 m'den daha yüksek rakımlarda, düzgün çalışmayabilir; böyle bir yere kurmayın ve çalıştırmayın.
- **PDP TV'nin üst kısmında ısınma**
  Uzun süreli kullanımlardan sonra panelin yaydığı aşırı ısı ürünün üst kısmındaki havalandırma deliğinden çıktığı için, ürünün üst tarafı sıcak olabilir. Bu normaldir ve üründe herhangi bir kusur ya da çalışma hatası olduğu anlamına gelmez. Ancak, çocuklar ürünün üst kısmına dokundurulmamalıdır.
- **Bu ürün "çıtırtı" çıkarır.**
  Sıcaklık veya nem gibi çevre koşullarındaki değişiklik nedeniyle ürün daraldığı veya genişlediği zaman çıtırtı oluşabilir. Bu normaldir ve ünitenin bir kusuru değildir.
- **Hücre Kusurları**
  PDP'de, 1.230.000 (SD-düzeyi) ila 3.150.000 (HD düzeyi) pikselden oluşan ve bu nedenle karmaşık bir üretim teknolojisi gerektiren bir panel kullanılmaktadır. Bununla birlikte, ekranda birkaç parlak veya karanlık piksel bulunabilir. Bu piksellerin, ürünün performansına olumsuz etkisi olmaz.
- **TV'yi 5°C (41°F) altındaki sıcaklıklarda çalıştırmaktan kaçının**
- **Çok uzun süreyle görüntülenen durağan bir görüntü PDP Panelinde kalıcı hasara neden olabilir**

  PDP TV'nin uzun süre 4:3 formatında izlenmesi, ekrandaki farklı ışın emisyonundan dolayı ekranın solunda, sağında ve ortasında görüntülenen kenarların izlerinin kalmasına yol açabilir.
  DVD veya oyun konsolu çalıştırmak da ekranda benzer bir etkiye neden olabilir. Yukarıdaki etkilerin neden olduğu hasarlar Garanti kapsamında değildir.

- **Ekrandaki görüntü izleri.**
  Video oyunlarının ve PC'nin durağan görüntülerinin belirli bir süreden fazla ekranda kalması, kısmi görüntü izleri oluşturabilir. Bu etkiyi önlemek için, durağan görüntüleri ekranda tutarken 'parlaklık' ve 'kontrast' derecelerini azaltın.
- **Garanti**
  - Kalıcı görüntü ile ilgili hasarlar garanti kapsamına girmez.
  - Ekranın yanması garanti kapsamında değildir.
- **Montaj**
  Setinizi çok tozlu, aşırı yüksek ya da düşük sıcaklıklı, aşırı nemli, kimyasal madde içeren ve havalimanı, tren istasyonu vs. gibi sürekli çalışma gerektiren yerlere takmadan önce mutlaka yetkili bir servis merkeziyle görüşün. Aksi takdirde setinizde ciddi hasarlar meydana gelebilir.

Parçaların Kontrolü

Kullanıcı Talimatları

Uzaktan Kumanda/ AAA Piller

Garanti Kartı/ Kayıt Kartı/ Güvenlik Kılavuzu El Kitabı (Her yerde yoktur)

Güç Kablosu

Elektrik Kablosu için Ferrit Çekirdek (PS-42C7S/50Q7H)

Temizleme Bezi (PS-42Q7H/50Q7H)

Ayrıca Satılır

S-VIDEO Kablosu

HDMI Kablosu

Anten Kablosu

Parça Kabloları (RCA)

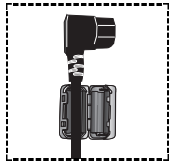
PC Kablosu

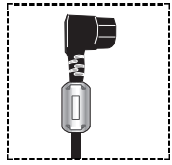
Scart Kablosu

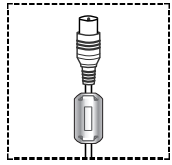
PC Ses Kablosu

HDMI/DVI Kablosu

➢ **Ferrit Çekirdek**
(Güç Kablosu, Anten Kablosu)
Ferrit çekirdeği, kabloyu girişimden korumak için kullanılır.
Bir kabloyu bağlarken, ferrit çekirdeği açın ve kablonun etrafına geçirin.







İçindekiler

◆ **GENEL BİLGİLER**
- Kullanım Talimatları 2
- Parçaların Kontrolü 2
- Kumanda Paneli 4
- Bağlantı Paneli 4
- Uzaktan Kumandayı Gösterme (modele bağlı olarak) 6
- Uzaktan Kumandanın Pillerinin Takılması 7

◆ **KULLANIM**
- Televizyonunuzun Açılması ve Kapatılması 7
- Menüleri Görüntülemek 8
- Mevcut Görüntünün Dondurulması 8
- Plug & Play Özelliği 9
- Bir Dış Sinyal Kaynağının İzlenmesi 10
- Cihaz isimlerinin düzenlenmesi 10

◆ **KANAL DENETİMİ**
- Kanalların Otomatik Olarak Kaydedilmesi 11
- Kanalların Elle Kaydedilmesi 12
- Kanal Ekleme / Kilitleme 13
- Kaydedilen Kanalların Sınıflanması 14
- Kanallara İsim Verilmesi 14
- Kanal Alışının İnce Ayarı 15

◆ **GÖRÜNTÜ DENETİMİ**
- Görüntü Standardının Değiştirilmesi 16
- Görüntü Ayarlarının İsteğe Göre Ayarlanması 16
- Görüntü Boyutunun Seçilmesi 17
- Dijital azal 17
- SMD 17
- DNIe Demosu 17
- Görüntü içinde Görüntü (PIP) İzlemek 18

◆ **SES DENETİMİ**
- Ses özellikleri 19

◆ **ŞLEV AÇIKLAMASI**
- Zaman özellikleri 20
- Dil 21
- Mavi ekran 21
- Melodi 21
- Enrj. Tasarrufu 21
- Oyun Modunu Kullanma 21
- Ekran Yanması Koruması 22
- Blue Eye Ayarları 23

◆ **PC EKRANI**
- PC Yazılımınızın Kurulumu (Windows XP'ye bağlıdır) 23
- Giriş Modu (PC) 24
- PC'nin Ayarlanması 25
- Teletekst Özelliği (modele bağlıdır) 26

◆ **EK**
- Duvara Montaj Braketinin Takılması 28
- Sorun Giderme 30

Semboller

Basın

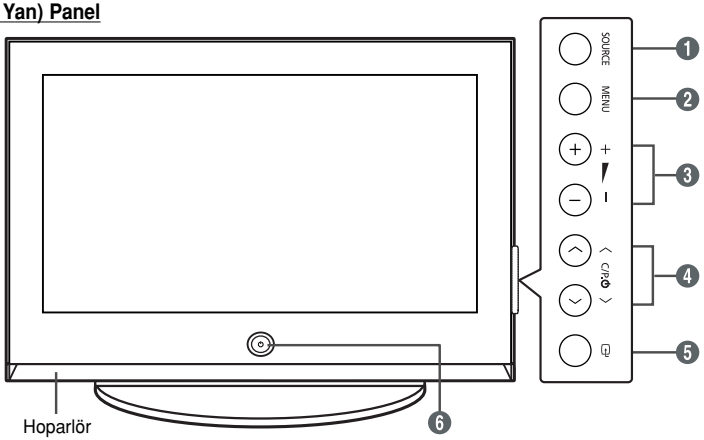
Önemli

Not

Kumanda Paneli

➢ Ürünün rengi ve şekli, modele bağlı olarak farklılık gösterebilir.

Ön (ya da Yan) Panel



❶ **SOURCE**
Tüm kullanılabilir giriş kaynaklarını içeren bir menü görüntüler (TV, Harici 1, Harici 2, AV, S-Video, Parça, PC, HDMI).

❷ **MENU**
Televizyonunuzun özelliklerine ait ekran menüsünü görmek için bu düğmeye basın.

❸ **– +**
Ses seviyesini arttırmak veya azaltmak için bu düğmeye basın. Ekrandaki menüde yer alan **– +** düğmelerini kumandadaki ◄ ve ► düğmelerini kullandığınız gibi kullanın.

❹ **C/P.**
Kanalları değiştirmek için bu düğmeye basın. Ekrandaki menüde yer alan **C/P.** düğmelerini kumandadaki ▲ ve ▼ düğmelerini kullandığınız gibi kullanın.

❺ **(Giriş)**
Seçiminizi onaylamak için bu düğmeye basın.

❻ **(Güç) düğmesi**
TV'yi açıp kapatmak için bu düğmeye basın.

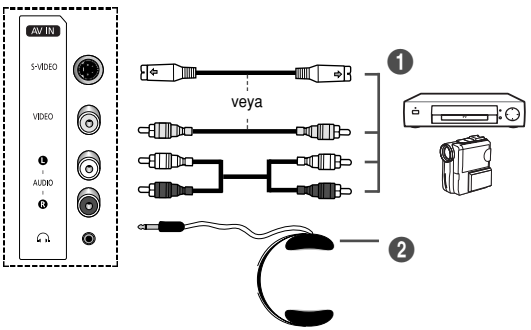
Güç Göstergesi
- Gücü Kapatma: Mavi
- Gücü Açma: Kapalı

Uzaktan Kumanda Sensörü
Uzaktan kumandayı TV üzerinde bu noktaya doğru tutun.

Bağlantı Paneli

➢ Ürünün rengi ve şekli, modele bağlı olarak farklılık gösterebilir.

Yan Panel



❶ **S-Video ya da Video / Audio L/R**
- Kamera veya VCR gibi harici cihazlar için video (S-Video ya da Video) ve ses girişleri.

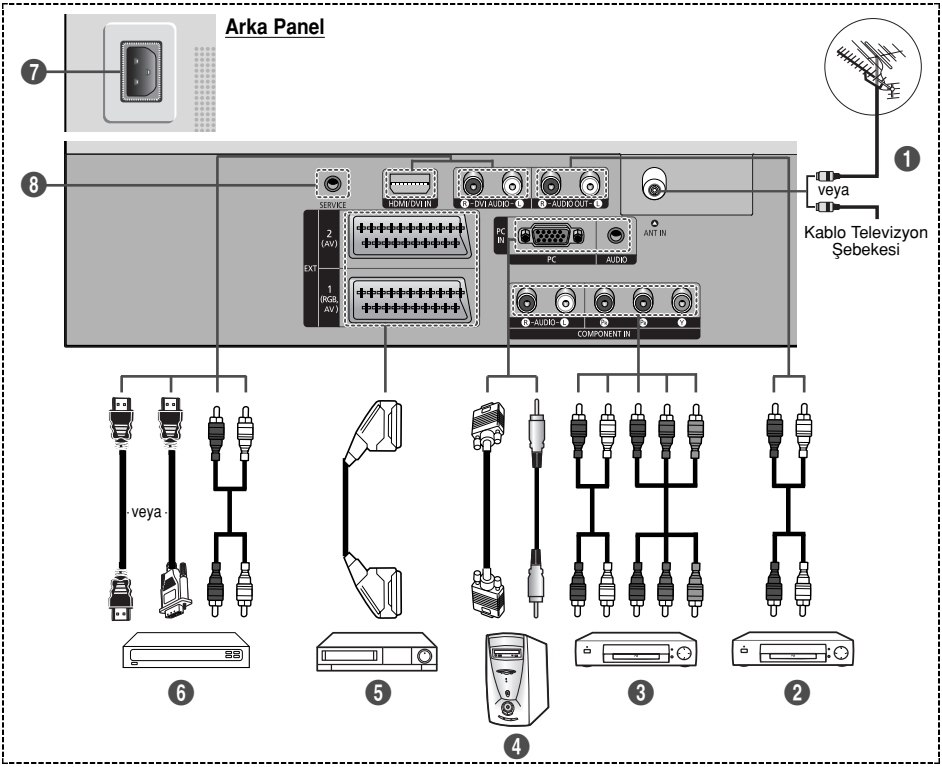
❷ **kulaklık jakı**
- Odadaki diğer kişileri rahatsız etmeden televizyon izlemek istiyorsanız, televizyonunuza bir kulaklık takabilirsiniz.

➢ Yüksek ses seviyesinde uzun süre kulaklık kullanmak, işitmenize zarar verebilir.

devam ediyor...

Bağlantı Paneli

➢ Ürünün rengi ve şekli, modele bağlı olarak farklılık gösterebilir.



☛ Cihazınıza herhangi bir ses ya da video sistemi bağlarken, tüm sistemlerin kapalı olduğundan emin olun.

☛ Harici bir cihaz bağlarken, bağlantı terminalinin renginin kablonun rengiyle aynı olmasını sağlayın.

❶ **ANT IN VHF/UHF (75Ω)**
- Anten/Kablo TV şebekesi için 75Ω koaksiyel bağlantı noktası.

❷ **Harici Ses Cihazları Bağlama**
- TV'den RCA ses sinyallerini, Ses cihazı gibi harici bir kaynağa bağlayın.

❸ **COMPONENT IN**
- Cihazlar için ses (AUDIO L/R) ve video (Y/P_B/P_R) girişleri.

❹ **PC IN / AUDIO**
- PC'nizin üzerindeki video ve audio çıkış jakına bağlayın.

❺ **EXT 1, EXT 2**
- VCR, DVD, video oyun cihazları ya da video disk çalarlar gibi harici cihazlar için giriş ya da çıkış bağlantıları.

Giriş/Çıkış Özellikleri

Bağlantı	Giriş				Çıkış
	Video	Audio (L/R)	S-Video	RGB	Video + Audio (L/R)
EXT 1	✔	✔	✔	✔	Yalnızca TV veya DTV çıkışı kullanılabilir.
EXT 2	✔	✔	✔		Seçtiğiniz çıkış.

❻ **HDMI/DVI IN**
- HDMI çıkışlı cihazın HDMI jakını buraya takın. Bu girişler, ayrı analog ses girişleriyle birlikte DVI bağlantısı olarak da kullanılabilir. Bu bağlantının yapılabilmesi için isteğe bağlı HDMI/DVİ kablosunun kullanılması gerekecektir. İsteğe bağlı HDMI/DVI adaptörü kullanılırken, TV'nizin DVI analog ses girişleri, DVI cihazından sol ve sağ ses sinyallerini almanıza olanak sağlayacaktır. (PC ile uyumlu değildir)
- Bu ürünü HDMI ya da DVI aracılığıyla Set Üstü Kutusu, DVD Oynatıcı ya da Oyun Konsoluna bağlarken aşağıdaki tabloda gösterilen uyumlu bir video çıkış moduna ayarlı olduğundan emin olun. Buna uyulurken yapılacak bir hata, resim bozulması, görüntü kırılması ya da hiç görüntü gelmemesine yol açabilir.
- HDMI/DVI konektörünü bir bilgisayar ya da dizüstü ekran kartına bağlamayı denemeyin. (Bu boş bir ekranın görüntülenmesine yol açar)

DVI AUDIO IN L/R
- Harici cihazlar için DVI ses çıkışları.

❼ **GÜÇ GİRİŞİ**
- Elektrik kablosunu takın.

❽ **SERVICE**
- Yalnızca servis için konektör.

➢ HDMI/DVI ve Parça için desteklenen modlar

	480i	480p	576i	576p	720p	1080i
HDMI/DVI 50Hz	X	O	X	O	O	O
HDMI/DVI 60Hz	X	O	X	X	O	O
Parça	O	O	O	O	O	O

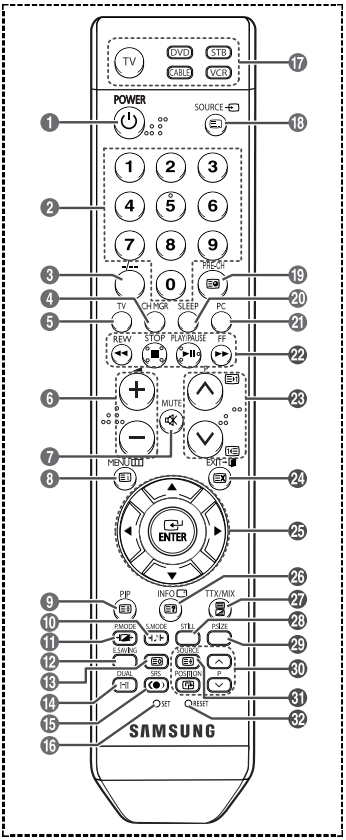
Uzaktan Kumandayı Gösterme (modele bağlı olarak)

1. Güç Düğmesi (TV'yi açar ve kapatır)
2. Kanal numarasını doğrudan girmek için numara düğmeleri
3. Tek/Çift basamaklı kanal seçimi
4. Kanal kontrol düğmesi (13. sayfaya bakın)
5. Doğrudan TV modunu seçer
6. ⊕ Ses seviyesinin arttırılması
   ⊖ Ses seviyesinin azaltılması
7. Geçici olarak sesi kapatma
8. Ana ekranda gösterimli menü sistemini görüntüler
9. Resim içinde Resim Açma/Kapama
10. Ses efekti seçimi (19. sayfaya bakın)
11. Resim efekti seçimi (16. sayfaya bakın)
12. Ekran parlaklığını ortama göre ayarlayın (21. sayfaya bakın)
13. Ses modu seçimi
14. TruSurround XT modu düğmesi
15. Uzaktan kumanda ayarları
16. Samsung Uzaktan Kumanda tarafından kontrol edilecek bir cihaz seçer (TV, DVD, STB, CABLE, VCR)
17. Kullanılabilir kaynak seçimi
18. Önceki kanal
19. Otomatik Kapatma
20. Doğrudan PC modunu seçer
21. VCR/DVD İşlevleri (Geri Sar/Durdur, Çal/Duraklat, İleri Sar)
22. ⌃ Sonraki kanal
    ⌄ Önceki kanal
23. Ekranda gösterimli menüden çıkar
24. Menüdeki imlece kumanda eder
25. Geçerli yayındaki bilgileri görmek için kullanın
26. Görüntü dondurma
27. Görüntü boyutu seçimi
28. İç resmin (PIP) kanalını seçer
29. Uzaktan kumandanız düzgün çalışmıyorsa, pilleri çıkarın ve reset düğmesine yaklaşık 2~3 saniye basın.
    Pilleri yeniden takın ve uzaktan kumandayı yeniden kullanmayı deneyin.

Teletekst İşlevleri
(Bkz. sayfa 26)

3. Teletekst gösteriminden çıkış (modele bağlı olarak)
8. Teletekst dizini
9. Teletekst tutma
13. Teletekst hafızaya alma
18. Teletekst mod seçimi (LIST/FLOF)
19. Teletekst alt sayfa
23. P ⌃ : Teletekstte sonraki sayfa
    P ⌄ : Teletekstte önceki sayfa
24. Teletekst iptal
25. Teletekst gösterimi
27. Teletekst gösterimi/teletekst bilgileri ve normal yayının aynı anda gösterimi
31. Teletekst boyutu seçimi

10 11 28 26
Fastext konu seçimi



➢ Parlak ışık, uzaktan kumandanın performansını etkileyebilir.

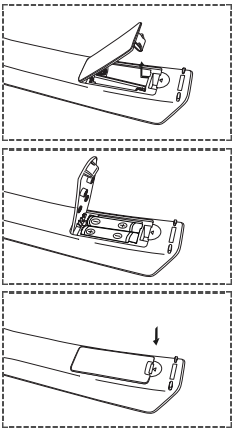
➢ Bu uzaktan kumanda, görme sorunu olan kişiler için özel olarak tasarlanmıştır. Güç, Kanal ve Ses seviyesi düğmelerinin üzerinde Braille noktaları bulunmaktadır.

Uzaktan Kumandanın Pillerinin Takılması

1 Resimde gösterildiği gibi uzaktan kumandanın arkasındaki kapağı kaldırın.

2 İki adet AAA boy pil takın.
➢ Pillerin “+” ve “–” uçlarının bölümün içerisindeki şekle uygun olmasını sağlayın.

3 Şekilde gösterildiği gibi kapağı kapatın.
➢ Pilleri çıkartın ve uzaktan kumandayı uzun süre kullanmayacaksınız soğuk, kuru bir yerde saklayın. Uzaktan kumanda televizyondan yaklaşık 7 m mesafeye kadar kullanılabilir. (Tipik televizyon kullanımı göz önünde bulundurulduğunda piller bir yıl kadar dayanacaktır.)



➢ **Uzaktan kumanda çalışmazsa! Aşağıdakileri kontrol edin:**
1. Televizyon açık mı?
2. Pillerin artı ve eksi uçları ters mi?
3. Piller bitmiş mi?
4. Elektrik kesintisi var mı, elektrik kablosu prize takılı mı?
5. Yakınlarda özel floresan veya neon ışık var mı?

Televizyonunuzun Açılması ve Kapatılması

Televizyonun elektrik kablosu arkadadır.

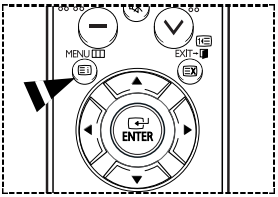
1 Güç kablosunu uygun bir prize takın.
➢ Ana voltaj televizyonun arkasında belirtilmiştir ve frekans 50 ya da 60 Hz’dir.

2 Televizyonu açmak için televizyonun ön tarafındaki ⏻ (Güç) düğmesine (açık/kapalı) veya uzaktan kumandadaki **POWER** (⏻) düğmesine basın. En son seyrettiğiniz program otomatik olarak yeniden seçildi.
Henüz bir kanal kaydetmediyseniz net bir görüntü gözükmez. Sayfa 11'deki “Kanalların Otomatik Olarak Kaydedilmesi” veya sayfa 12'daki “Kanalların Elle Kaydedilmesi” bölümüne bakın.
➢ Televizyon ilk kez çalıştırıldıysa, bir çok temel müşteri ayarı otomatik olarak yapılmaya başlar. Sayfa 9’deki “Plug & Play Özelliği” ne bakın.

3 Televizyonu kapatmak için cihazın ön tarafında bulunan ⏻ (Güç) düğmesine (açık/kapalı) ya da uzaktan kumandanın **POWER** (⏻) düğmesine basın.

4 Televizyonu açmak için cihazın ön tarafında bulunan ⏻ (Güç) düğmesine (açık/kapalı) ya da uzaktan kumandanın **POWER** (⏻) veya numara düğmelerine basın.

Menüleri Görüntülemek



1 **MENU** (☐☐☐) düğmesine basın.
Ana menü ekranda görünür.
Sol tarafında beş simge vardır: **Giriş**, **Görüntü**, **Ses**, **Kanal** ve **Kurulum**

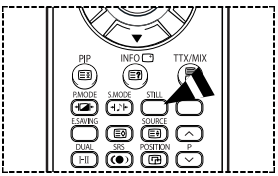
2 Simgelerden birini seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın.
Simgenin alt menüsüne geçmek için **ENTER** (↵) düğmesine basın.

3 Menüdeki öğeleri taşımak için ▲ veya ▼ düğmesine basın.
Menüdeki öğelere girmek için (↵) düğmesine basın.

4 Seçilen öğeleri değiştirmek için ▲/▼/◄/► düğmesine basın.
Önceki menüye dönmek için **MENU** (☐☐☐) düğmesine basın.

5 Menüden çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

Mevcut Görüntünün Dondurulması



Bir televizyon programı izlerken, sadece "**STILL**" düğmesine basarak görüntüyü durdurabilirsiniz. Normal izleme durumuna geri dönmek için, bu düğmeye tekrar basın.

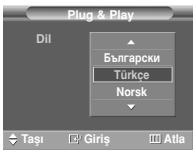
➢ Bu işlev beğ dakika sonra kendiliğinden iptal olur.

Plug & Play Özelliği

Televizyon ilk kez çalıştırıldığında, bir çok temel müşteri ayarı otomatik olarak ve ardı ardına yapılmaya başlar. Aşağıda belirtilen ayarlar kullanılabilir.

1 Televizyon bekleme modundaysa, uzaktan kumandadaki **POWER** (⏻) düğmesine basın. Plug & Play'i (Tak Çalıştır) başlatma mesajı görüntülenir.

2 Bir kaç saniye sonra **Dil** menüsü gözükür.



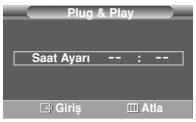
3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak uygun dili seçin.
ENTER (↵) düğmesine basın. Antenin bağlı olduğunu kontrol eden mesaj görünecektir.

4 Antenin TV'ye takılı olduğundan emin olun.
ENTER (↵) düğmesine basın. **Ülke** menüsü görüntülenecektir.

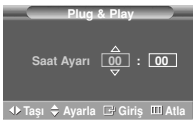
5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak, ülkenizi ya da bölgenizi seçin.
ENTER (↵) düğmesine basın. Kanal seçme menüsü görüntülenecektir.

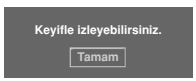
6 Kanal kaydetmeye başlatmak için **ENTER** (↵) düğmesine basın.
Arama otomatik olarak bitecektir. Televizyon, mevcut tüm kanalları otomatik olarak hafızaya almaya başlayacaktır.
Saati ayarlamak için, **ENTER** (↵) düğmesine basın.

7 Saat ya da dakikayı seçmek için ◄ ya da ► düğmesine basın.
Bunları ▲ veya ▼ düğmesine basarak ayarlayın.
➢ Saat veya dakikayı uzaktan kumandada bulunan rakam tuşlarına basarak girebilirsiniz.



8 Yaptığınız ayarı onaylamak için **ENTER** (↵) düğmesine basın.
"**Keyifle izleyebilirsiniz.**" mesajı görüntülenir.





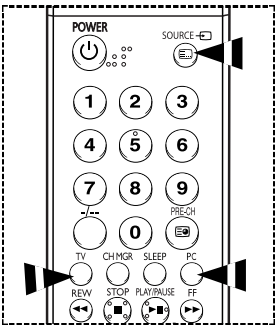
Bu özelliği sıfırlamak istiyorsanız…

1 Menüyü görüntülemek için **MENU** (▥) düğmesine basın.

2 **Kurulum**'u seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine ve ardından **ENTER**'a (↵) basın.

3 **Plug & Play**'i seçmek için, **ENTER** (↵) düğmesine tekrar basın.
Plug & Play'i başlatma mesajı görüntülenir.

Bir Dış Sinyal Kaynağının İzlenmesi



VCR, DVD, Set Üstü cihazlar ve TV kaynağı (normal veya kablo) gibi bağlı ekipmanlardan gelen sinyal arasında geçiş yapabilirsiniz.

1 Menüyü görüntülemek için **MENU** (☐☐☐) düğmesine basın.

2 **Kaynak Listesi**'ni seçmek için **ENTER** (↵) düğmesine tekrar basın.

3 **ENTER** (↵) düğmesine tekrar basın.

4 Sinyal kaynağını seçmek için ▲ ya da ▼ düğmesine ve ardından **ENTER** (↵) düğmesine basın.

Kullanılabilir sinyal kaynağı: **TV, Harici1, Harici2, AV, S-Video, Parça, PC, HDMI**

➢ Bu seçenekleri uzaktan kumanda üzerindeki **SOURCE** düğmesine basarak da seçebilirsiniz.

➢ Uzaktan kumanda üzerindeki TV ya da PC düğmelerini kullanarak doğrudan TV ya da PC modlarına girebilirsiniz.

Cihaz isimlerinin düzenlenmesi

Harici kaynağa bir isim verebilirsiniz.

1 Menüyü görüntülemek için **MENU** (☐☐☐) düğmesine basın.

2 **ENTER** (↵) düğmesine basın.

3 **İsim Değiştir**'i seçmek için ▲ veya ▼düğmesine ve ardından **ENTER**'a (↵) basın.

4 İsmi değiştirilecek harici kaynağı seçmek için ▲ ya da ▼düğmesine ve ardından **ENTER**'a (↵) basın.

5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak istediğiniz cihazı seçip **ENTER**'a (↵) basın.

Kullanılabilen cihaz isimleri: **Video**, **DVD**, **D-VHS**, **Kablolu Alıcı**, **HD STB**, **Uydu Alıcısı**, **Receiver**, **DVD Alıcısı**, **Oyun**, **Video Kamera**, **DVD Combo**, **DVD Kaydedici** veya **PC**.

6 Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

Kanalların Otomatik Olarak Kaydedilmesi

Kullanabileceğiniz frekans aralıklarını tarayabilirsiniz (bu değerler ülkenize bağlı olarak farklılık gösterebilir).
Otomatik olarak tahsis edilmiş olan program numaraları, gerçek yada istenen program numaralarına uygun olmayabilir. Buna karşılık kanal numaralarını elle sıralayabilir ve izlemek istemediğiniz kanalları silebilirsiniz.

1 Menüyü görüntülemek için **MENU** (☐☐) düğmesine basın.

2 **Kanal**'ı seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine ve ardından **ENTER**'a (↵) basın.

3 **ENTER** (↵) düğmesine tekrar basın. Seçilebilen ülkeler listelenir.

4 ▲ veya ▼ düğmesine basarak ülkenizi seçin ve ardından **ENTER** (↵) düğmesine basın.

5 **Otomatik kayıt**'yi seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basıp ardından **ENTER**'a (↵) basın.

6 Aramayı başlatmak için **ENTER** (↵) düğmesine tekrar basın.
Arama otomatik olarak bitecektir.

➢ Aramayı tamamlanmadan önce durdurmak için **MENU** (☐☐) veya **ENTER** (↵) düğmesine basın.

Kanalların Elle Kaydedilmesi

Kablo TV şebekelerinden gelenler de dahil olmak üzere televizyon kanallarını kaydedebilirsiniz.
Kanalları elle kaydederken, aşağıda belirtilen tercihleri yapabilirsiniz:

- Bulunan bir kanalı kaydetmek ya da etmemek.
- Tanımlamak istediğiniz her kayıtlı kanalın program numarasını seçmek.

1 Menüyü görüntülemek için **MENU** (☐☐) düğmesine basın.

2 **Kanal**'ı seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine ve ardından **ENTER**'a (↵) basın.

3 **Elden Kayıt**'ı seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basıp ardından **ENTER**'a (↵) basın.

4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak istediğiniz seçeneği seçip **ENTER**'a (↵) basın.

5 İstediğiniz ayarları yaptıktan sonra **ENTER** (↵) düğmesine basın.

6 Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

- **Program** (Kanala atanacak program numarası)
  - Doğru numarayı bulana kadar, ▲ veya ▼ düğmesine basın.
    - ➢ Kanal numarasını, doğrudan rakam düğmelerine (0~9) basarak da ayarlayabilirsiniz.
- **Renk Sistemi**: **Otomatik**/**PAL**/**SECAM**/**NTSC4.43**
  - İstediğiniz renk standardını seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın.
- **Ses Sistemi**: **BG**/**DK**/**I**/**L**
  - İstediğiniz ses standardını seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basın.
- **Kanal** (Kaydedilecek kanalın numarasını biliyorsanız)
  - **C** (Anten kanalı) veya **S**'yi (Kablo kanalı) seçmek için ▲ veya ▼ düğmelerine basın.
  - İstediğiniz numarayı seçmek için ► düğmesine, ardından ▲ veya ▼ düğmesine basın.
    - ➢ Kanal numarasını, doğrudan rakam düğmelerine (0~9) basarak da ayarlayabilirsiniz.
    - ➢ Ses yoksa ya da anormalse, istediğiniz ses standardını yeniden seçin.
- **Ara** (Kanal numaralarını bilmiyorsanız)
  - Aramayı başlatmak için ▲ ya da ▼ düğmesine basın.
  - Kanal seçici, frekans aralığını ilk kanal ya da sizin seçtiğiniz kanal ekranda görüntülenene kadar tarar.
- **Kayıt** (Kanalı ve ilgili program numarasını kaydettiğinizde)
  - **ENTER** (↵) düğmesine basarak **Tamam** konumuna getirin.

☛ ***Kanal modu***

- **P** (Program modu): Ayarlamayı tamamlarken, bölgenizdeki yayın istasyonları, P00 ile P99 arasındaki kanal numaralarına atanırlar. Bu moddayken bir kanalı konum numarasını girerek seçebilirsiniz.
- **C** (Anten kanalı modu): Bu modda, her anten yayın istasyonu için atanmış olan numarayı girerek bir kanal seçebilirsiniz.
- **S** (Kablo kanalı modu): Bu modda, her kablo kanalı için atanmış olan numarayı girerek bir kanal seçebilirsiniz.

Kanal Ekleme / Kilitleme

Kanal Yöneticisini kullanarak kanalları kilitleyebilir ya da yeni kanal ekleyebilirsiniz.

1 Menüyü görüntülemek için **MENU** (☐☐☐) düğmesine basın.

2 **Kanal**'ı seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine ve ardından **ENTER**'a (↵) basın.

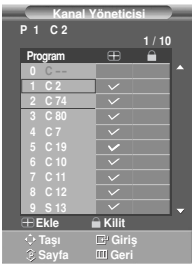
3 **Kanal Yöneticisi** seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine ve ardından **ENTER** (↵) düğmesine basın.

◆ **Kanal ekleme**
Kanal Yöneticisini kullanarak kanal ekleyebilirsiniz.

4 **ENTER** (↵) düğmesine basarak **Kanal Yöneticisi**'ni seçin.

5 ▲/▼/◄/► düğmelerine basarak (⊕) alanına ilerleyin, eklenecek kanalı seçin ve kanalı eklemek için **ENTER** (↵) düğmesine basın.

➢ **ENTER** (↵) düğmesine yeniden basarsanız, kanalın yanındaki (✓) sembolü kalkar ve kanal eklenmez.



◆ **Kanalları kilitleme**
Bu özellik çocuklar ve benzeri yetkisiz kullanıcıların uygunsuz programları izlemesini, ses ve görüntüyü kapatarak önleyebilmenizi sağlar.

6 ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Çocuk Kilidi** seçin ve **ENTER** (↵) düğmesine basın.

7 **Açık** seçimi için ▲ veya ▼ düğmesine ve ardından **ENTER** (↵) düğmesine basın.

8 **Kanal Yöneticisi** seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine ve ardından **ENTER** (↵) düğmesine basın.

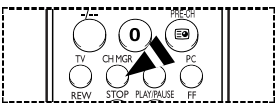
9 ▲/▼/◄/► düğmelerine basarak (🔒) alanına ilerleyin, eklenecek kanalı seçin ve **ENTER** (↵) düğmesine basın.

➢ **ENTER** (↵) düğmesine yeniden basarsanız, kanalın yanındaki (✓) sembolü kalkar ve kanal kilidi iptal edilir.

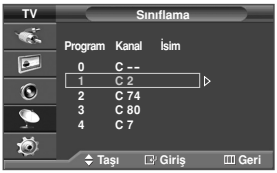
➢ Çocuk Kilidi etkinleştirildiğinde, mavi ekran görüntülenir.

10 Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

➢ Uzaktan kumanda üzerindeki **CH MGR** düğmesine basarak da bu seçeneklerden istediğiniz belirleyebilirsiniz.



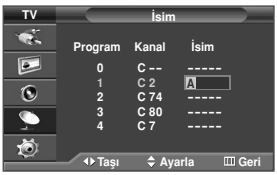
Kaydedilen Kanalların Sınıflanması



Bu işlem, kayıtlı kanalların program numaralarını değiştirebilmenizi sağlar. Bu işlem otomatik kaydetme kullanıldıktan sonra gerekli olabilir.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** (▥) düğmesine basın.
2. **Kanal**'ı seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine ve ardından **ENTER**'a (↵) basın.
3. **Sınıflama**'yı seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine ve ardından **ENTER**'a (↵) basın.
4. Taşımak istediğiniz kanalı seçmek için ▲ ya da ▼ düğmesine basıp ardından **ENTER** (↵) düğmesine basın.
5. ▲ ya da ▼ düğmesine basarak kanalın taşınacağı program numarasını seçin. **ENTER** (↵) düğmesine basın. Kanal yeni konumuna taşındı ve tüm diğer kanallar gereken şekilde kaydırıldı.
6. Tüm kanalları istediğiniz program numarasına taşıyana kadar **4** ila **5**. adımları tekrarlayın.
7. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

Kanallara İsim Verilmesi



Kanal isimleri, kanal bilgileri yayınlandığında otomatik olarak atanacaktır. Bu isimleri değiştirerek kanallara yeni adlar verebilirsiniz.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** (▥) düğmesine basın.
2. **Kanal**'ı seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine ve ardından **ENTER**'a (↵) basın.
3. **İsim**'i seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine ve ardından **ENTER** (↵) düğmesine basın.
4. Yeni bir isim verilecek olan kanalı seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basıp ardından **ENTER**'a (↵) basın.
5. Bir harf (A~Z), bir numara (0~9) veya bir sembol seçmek için, ▲ ya da ▼ düğmesine basın. ◄ ya da ► düğmesine basarak bir önceki ya da sonraki harfe geçip ardından **ENTER**'a (↵) basın.
6. Yeni isim verilecek her kanal için **4** ila **5**. adımları tekrarlayın.
7. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

Kanal Alışının İnce Ayarı

Alınan görüntü netse, arama ve kaydetme işlemi sırasında otomatik olarak yapılmış olduğu için kanalın ince ayarını yapmanıza gerek yoktur.
Ancak sinyal zayıf ya da bozuksa, kanalın ince ayarını elle yapmanız gerekebilir.

1 Menüyü görüntülemek için **MENU** (☐☐☐) düğmesine basın.

2 **Kanal**'ı seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine ve ardından **ENTER**'a (↵) basın.

3 **İnce Ayar** seçmek için ▲ ya da ▼ düğmesine, ardından **ENTER** (↵) düğmesine basın.

4 Net, temiz bir görüntü ve iyi ses kalitesi elde etmek için en iyi ayara ulaşana kadar ◄ ya da ► düğmesine basın. **ENTER** (↵) düğmesine basın.

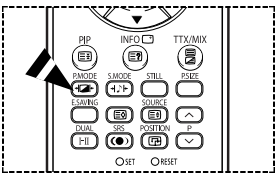
➢ İnce ayarları **0** yapmak için, ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Sıfırla** seçeneğini seçin. **ENTER** (↵) düğmesine basın.

5 Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

➢ Hassas Ayar Kaydı yapıldığında, Kanal OSD (Ekranda Görüntüleme) rengi, Beyaz yerine Kırmızı olarak değiştirilecektir ve "*" işareti eklenecektir.

Görüntü Standardının Değiştirilmesi

Görüntü gereksinimlerinize en uygun görüntü türünü seçebilirsiniz.



1 Menüyü görüntülemek için **MENU** (☐☐) düğmesine basın.

2 **Görüntü**'yü seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basıp ardından **ENTER**'a (↵) basın.

3 **ENTER** (↵) düğmesine iki kez basın.

4 İstediğiniz modu seçmek için ▲ ya da ▼düğmesine basıp sonra **ENTER**'a (↵) basın.

Kullanılabilen modlar: **Dinamik**, **Standart**, **Sinema**, **Kişisel**

➢ Ayar değerleri giriş kaynağına bağlı olarak değişiklik gösterebilir. (Örn. RF, Video, Parça, PC, veya HDMI)

5 Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

➢ Bu seçenekleri uzaktan kumanda üzerinde bulunan **P.MODE** düğmesine basarak da seçebilirsiniz.

➢
- Televizyonu gündüz izlerken veya odada parlak ışık bulunduğunda Dinamik'i seçin.
- Standart fabrika ayarları için Standart'ı seçin.
- Film izlerken Sinema'yı seçin.
- Ayarları kişisel tercihlerinize göre ayarlamak isterseniz Kişisel'i seçin.

Görüntü Ayarlarının İsteğe Göre Ayarlanması

Televizyonunuzda görüntü kalitesini kontrol edebilmenizi sağlayan çok sayıda ayar bulunmaktadır.

1 Menüyü görüntülemek için **MENU** (☐☐) düğmesine basın.

2 **Görüntü**'yü seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basıp ardından **ENTER**'a (↵) basın.

3 **ENTER** (↵) düğmesine iki kez basın.

4 İstediğiniz modu seçmek için ▲ ya da ▼ düğmesine basıp sonra **ENTER**'a (↵) basın.

Kullanılabilen modlar: **Dinamik**, **Standart**, **Sinema**, **Kişisel**

5 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak istediğiniz seçeneği seçip **ENTER**'a (↵) basın.

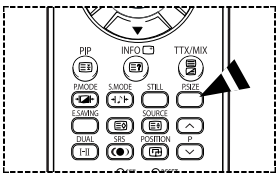
6 İstediğiniz ayarları yaptıktan sonra **ENTER** (↵) düğmesine basın.

7 Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

- **Kontrast** – **Parlaklık** – **Netlik** – **Renk** – **Ton** (Sadece NTSC)
- **Kontrast** – **Parlaklık** – **Renk** : PC Modu
  ◄ ya da ► düğmesine istediğiniz ayara ulaşana kadar basın.
- **Renk Tonu**: **Mavi2**/**Mavi1**/**Normal**/**Kırmızı 1**/**Kırmızı 2**
- **Sıfırla**: Varsayılan fabrika görüntü ayarlarına geri dönebilirsiniz.
  ➢ Sıfırlama işlevi her görüntü modu ve renk tonu için ayarlıdır.

Görüntü Boyutunun Seçilmesi

İzleme gereksinimlerinize en uygun görüntü boyutunu seçebilirsiniz.



1 Menüyü görüntülemek için **MENU** (☐☐☐) düğmesine basın.

2 **Görüntü**'yü seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basıp ardından **ENTER**'a (↵) basın.

3 **Boyut**'u seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basıp ardından **ENTER**'a (↵) basın.

4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak istediğiniz seçeneği seçip **ENTER**'a (↵) basın.

Kullanılabilen seçenekler: **Oto Geniş**, **16:9**, **Geniş 4:3, Zoom**, **4:3**

- **Oto Geniş**: Görüntü büyütülerek, **4:3** yerine **16:9** oranına uygun olarak genişletilir.
- **16:9**: Görüntüyü, **16:9** geniş mod olarak ayarlar.
- **Geniş 4:3**: Görüntüyü **4:3**'den daha fazla büyütür.
  ▲ veya ▼ düğmelerini kullanarak seçtikten sonra, yine ► veya **ENTER** (↵) düğmelerini kullanarak ekranı yukarı/aşağı doğru taşıyın.
- **Zoom**: Görüntünün boyutunu ekran üzerinde dikey olarak büyütür.
- **4:3**: Görüntüyü **4:3** normal moda getirir.

5 Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

➢ Görüntü boyutunu, uzaktan kumanda üzerindeki **P.SIZE** düğmesine basarak da değiştirebilirsiniz.

➢ Görüntü boyutunu PIP açıkken değiştirirseniz PIP otomatik olarak kapanacaktır.

➢ Giriş kaynağına bağlı olarak görüntü boyutu seçenekleri farklılık gösterebilir.

➢ Kullanılabilir öğeler, seçilen moda bağlı olarak farklı olabilir.

Zoom Özelliği Kullanılarak Ekranın Konum ve Boyut Ayarlarının Yapılması

- Zoom özelliği kullanılarak ekranın yeniden boyutlandırılması ve konumlandırılması, ekran boyutunun ayarlanmasının yanı sıra ▲ veya ▼ düğmesi kullanılarak ekran boyutunun yukarı/aşağı yönde ayarlanmasını mümkün kılar.
- ▲ veya ▼ düğmesini kullanarak öğesini seçtikten sonra, ekranı ◄ veya ► düğmelerini kullanarak yukarı/aşağı doğru taşıyın.
- ▲ veya ▼ düğmesini kullanarak öğesini seçtikten sonra, ekranı ◄ veya ► düğmelerini kullanarak dikey olarak yeniden boyutlandırın.

Dijital azal / SMD / DNIe Demosu

1 Menüyü görüntülemek için **MENU** (☐☐☐) düğmesine basın.

2 **Görüntü**'yü seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basıp ardından **ENTER**'a (↵) basın.

3 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak istediğiniz seçeneği seçip **ENTER**'a (↵) basın.

Kullanılabilen seçenekler: **Dijital azal**, **SMD**, **DNIe Demosu**

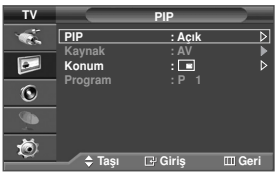
4 İstediğiniz ayarları yaptıktan sonra **ENTER** (↵) düğmesine basın.

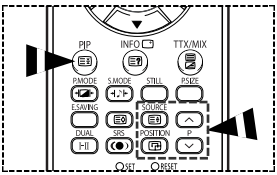
5 Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

- **Dijital azal**: **Açık**/**Kapalı**
  Televizyonunuzun aldığı sinyaller zayıfsa, ekranda görüntülenebilecek parazitli ve gölgeli görüntüleri azaltmak için bu özelliği etkinleştirebilirsiniz.
- **SMD(Smooth Motion Driver-Kesintisiz Oynatma Sürücüsü)**: **Açık**/**Kapalı (PS-42C7H/50C7H/42Q7H/50Q7H)**
  SMD Açık olarak ayarlanırsa, hızlı gösterimde bile daha doğal renk ve net metin görebilirsiniz.
  ➢ SMD, PC modunda kullanılamaz.
- **DNIe Demosu**: **Açık**/**Kapalı**
  Bu TV'de, yüksek görüntü kalitesi sağlayan DNIe işlevi bulunmaktadır. DNIe Tanıtımı'nı Açık yaparsanız, tanıtım amacıyla ekranda DNIe uygulanmış ve normal görüntüyü aynı anda görebilirsiniz. Bu işlevi kullanarak, görüntü kalitesindeki farkları görebilirsiniz.
  ➢ **DNIe™** (**D**igital **N**atural **I**mage **e**ngine) DNIe
  Bu özellik, üç boyutlu gürültü azaltma, ayrıntı güçlendirme, kontrast pekiştirme ve beyaz rengi güçlendirme özellikleri yanında, daha ayrıntılı görüntü olanağı sunar. Yeni görüntü dengeleme Algoritması, daha parlak, daha net ve çok daha ayrıntılı görüntü verir. DNIe™ teknolojisi, her tür sinyali gözlerinize uygun hale getirir.
  ➢ DNIe Demosu, PC modunda kullanılamaz.

Görüntü içinde Görüntü (PIP) İzlemek

Ana görüntü içinde bir iç görüntü açabilirsiniz. Bu şekilde TV programı izleyebilir ya da bağlı cihazlardan gelen video girişini izleyebilirsiniz.





1 Menüyü görüntülemek için **MENU** (☐☐) düğmesine basın.

2 **Görüntü**'yü seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basıp ardından **ENTER**'a (↵) basın.

3 **PIP**'yi seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine ve ardından **ENTER**'a (↵) basın.

4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak istediğiniz seçeneği seçip **ENTER**'a (↵) basın.

Kullanılabilen seçenekler: **PIP(Açık/Kapalı)**, **Kaynak**, **Konum**, **Program**

5 İstediğiniz ayarları yaptıktan sonra **ENTER** (↵) düğmesine basın.

6 Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

◆ **PIP**: **Açık/Kapalı**
PIP işlevini etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz.

➢ Bu seçenekleri uzaktan kumanda üzerindeki **PIP** düğmesine basarak da seçebilirsiniz.

◆ **Kaynak**: **TV/Harici1/Harici2/AV/S-Video**
Alt görüntü için bir kaynak seçebilirsiniz.

◆ **Konum**: ▣ / ▣ / ▣ / ▣
Alt görüntü için bir konum seçebilirsiniz.

◆ **Program**
Alt görüntü için sadece Kaynak TV'ye ayarlı ise bir kanal seçebilirsiniz.

Uzaktan kumandanın kolay işlevleri.

Düğmeler	Özellik
PIP	PIP işlevini doğrudan etkinleştirmek veya devre dışı bırakmak için kullanılır.
SOURCE	Alt görüntü kaynağını (**TV**, **Harici1**, **Harici2**, **AV** ya da **S-Video**).
POSITION	Alt görüntüyü saat yönünde hareket ettirmek için kullanılır.
P(▲)/(▼)	Alt görüntünün kanalını seçmek için kullanılır.

PIP Ayarları Tablosu

X - Bu PIP kombinasyonu kullanılamaz.
O - Bu PIP kombinasyonu kullanılabilir.

Ana \ Alt	TV	AV	S-Video	Harici1	Harici2	PC
TV	X	X	X	X	X	X
AV	X	X	X	X	X	X
S-Video	X	X	X	X	X	X
Harici1	X	X	X	X	X	X
Harici2	X	X	X	X	X	X
Parça	X	X	X	X	X	X
HDMI	O	O	O	O	O	X
PC	O	O	X	O	O	X

Ses özellikleri

1 Menüyü görüntülemek için **MENU** (☐☐) düğmesine basın.

2 **Ses**'u seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine, ardından **ENTER**'a (↵) basın.

3 ▲ veya ▼ düğmesine basarak istediğiniz seçeneği seçip **ENTER**'a (↵) basın.

Kullanılabilen seçenekler: **Modu, Ekolayzer, SRS TSXT, Oto ses ayar, Dahili sessizlik**, **Sıfırla** (Oyun Modu Açık'sa)

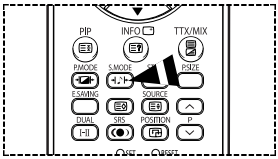
4 İstediğiniz ayarları yaptıktan sonra **ENTER** (↵) düğmesine basın.

5 Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

< Oyun Modu Açık'sa >

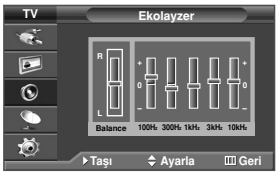
◆ **Modu**: **Standart/Müzik/Sinema/Konuşma/Kişisel**
Belirli bir yayını izlerken kullanılacak olan özel ses efekti türünü seçebilirsiniz.

➢ Bu seçenekleri uzaktan kumanda üzerinde bulunan **S.MODE** düğmesine basarak da seçebilirsiniz.



◆ **Ekolayzer**: **Balance(Denge)/100Hz/300Hz/1kHz/3kHz/10kHz**
Televizyonunuzda, ses kalitesine kumanda etmenizi sağlayacak bir dizi ayar vardır.

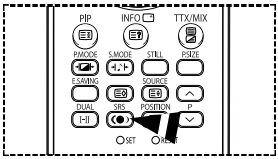
➢ Bu ayarlarda herhangi bir değişiklik yaparsanız, ses modu otomatik olarak **Kişisel**'e ayarlanır.



◆ **SRS TSXT**: **Açık/Kapalı**
TruSurround XT, 5.1 çok kanallı bir içeriği iki hoparlör üzerinden oynatma sorununu çözen patentli bir SRS teknolojisidir. TruSurround özelliği, televizyonun içinde bulunan sabit televizyon hoparlörleri dahil olmak üzere, her tür iki hoparlörlü yeniden oynatma sistemi üzerinden şaşırtıcı düzeyde gerçek surround ses deneyiminin elde edilmesini sağlar. Tüm çok kanallı formatlarla tam uyumludur.

➢ Uzaktan kumanda üzerindeki **SRS**(●) düğmesine basarak da bu seçeneklerden istediğiniz belirleyebilirsiniz.

➢ TruSurround XT, SRS ve (●) İşareti, SRS Labs Inc şirketinin ticari markalarıdır.TruSurround XT teknolojisi SRS Labs Inc. lisansı ile bu cihaza dahil edilmiştir.



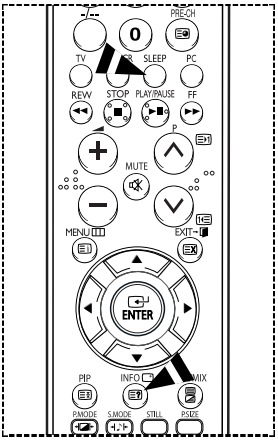
◆ **Oto ses ayar**: **Açık/Kapalı**
Her yayın istasyonunun kendine özgü sinyal koşulları bulunmaktadır, bu nedenle sesi kanalın her değiştirilişinde ayarlamanız kolay değildir. Bu özellik sayesinde, modülasyon sinyali yüksekse ses çıkışını düşürerek veya modülasyon sinyali zayıfsa ses çıkışını yükselterek, izlemek istediğiniz kanalın ses düzeyini otomatik olarak ayarlayabilirsiniz.

◆ **Dahili sessizlik**: **Açık/Kapalı**
Sesi ayrı hoparlörlerden duymak istediğiniz takdirde, dahili amplifikatörü iptal edin.

➢ VOL +, VOL - ve Mute düğmeleri, Dahili sessizlik Açık olduğunda çalışmaz.

◆ **Sıfırla**
Oyun Modu Açık'sa, Sesi Sıfırla işlevi etkinleştirilir. Ekolayzeri ayarladıktan sonra Sıfırla işlevinin seçilmesi, ekolayzeri fabrika ayarlarına getirir.

Zaman özellikleri



1 Menüyü görüntülemek için **MENU** (☐☐) düğmesine basın.

2 **Kurulum**'u seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine ve ardından **ENTER**'a (↵) basın.

3 **Zaman**'ı seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine ve ardından **ENTER** (↵) düğmesine basın.

4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak istediğiniz seçeneği seçip **ENTER**'a (↵) basın.

Kullanılabilen seçenekler: **Saat Ayarı**, **Kapanış Ayarı**, **Otomatik Açılış**, **Otomatik Kapanış**

5 İstediğiniz ayarları yaptıktan sonra **ENTER** (↵) düğmesine basın.

6 Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

◆ **Saat Ayarı**

Televizyon saatini ayarlayarak, uzaktan kumandadaki **INFO** düğmesine bastığınızda güncel saati görüntüleyebilirsiniz. Saati, otomatik açılış / kapanış zamanlayıcılarını kullanmak istediğiniz takdirde de ayarlamanız gerekir.

– **Saat** ya da **Dakika**'yı seçmek için ◄ ya da ► düğmesine basın. Bunları ▲ veya ▼ düğmesine basarak ayarlayın.

➢ Saat ve dakikayı uzaktan kumandada bulunan rakam tuşlarına basarak doğrudan girebilirsiniz.

➢ Elektrik kesintilerinde ya da set güç beslemesinden kapatıldığında Saat ayarları kaybolur.

◆ **Kapanış Ayarı**

Televizyonun otomatik olarak bekleme moduna geçmesi için 30 ila 180 dakika arasında bir süre seçebilirsiniz.

– ▲ ya da ▼ düğmesine basarak önceden ayarlanmış açık kalma sürelerini (**Kapal**ı, **30**, **60**, **90**, **120**, **150** veya **180**) seçin.

➢ Bu seçenekleri uzaktan kumanda üzerindeki **SLEEP** düğmesine basarak da seçebilirsiniz. Kapanış ayarı henüz ayarlanmamışsa, **Kapalı** görüntülenir. Önceden ayarlanmışsa, televizyonun bekleme moduna geçmesi için kalan süre görüntülenir.

◆ **Otomatik Açılış** / **Otomatik Kapanış**

Açma/Kapama zamanlayıcılarını ayarlayarak televizyonunuzun istediğiniz saatte otomatik olarak açılmasını veya kapanmasını sağlayabilirsiniz.

☛ Önce saati ayarlamanız gerekir.

– **Otomatik Açılış**: ◄ veya ► düğmesine basarak **Saat**, **Dakika**, **Program** veya **Düzey**'i seçin.
▲ veya ▼ düğmesine basarak bunları ayarlayın.
Otomatik Açılış'ı istediğiniz ayarla etkinleştirmek için, ▲ ya da ▼ düğmesine basarak **Aktivasyon**'u **Evet**'a getirin.

➢ Saat ve dakikayı uzaktan kumandada bulunan rakam tuşlarına basarak doğrudan girebilirsiniz.

– **Otomatik Kapanış**: ◄ ya da ► düğmesine basarak, **Saat**'i veya **Dakika**'yı seçin.
▲ veya ▼ düğmesine basarak bunları ayarlayın.
Otomatik Kapanış'ı istediğiniz ayarla etkinleştirmek için, ▲ ya da ▼ düğmesine basarak **Aktivasyon**'u **Evet**'a getirin.

➢ Saat ve dakikayı uzaktan kumandada bulunan rakam tuşlarına basarak doğrudan girebilirsiniz.

☛ **Otomatik Güç Kapatma**

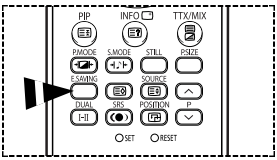
Zamanlayıcıyı "Açık" hale getirdiğinizde, zamanlayıcı tarafından açılmasından sonra 3 saat boyunca herhangi bir kumanda kullanılmadığında TV kapatılır. Bu işlev yalnızca zamanlayıcı "Açık" modundayken kullanılabilir ve TV'nin çok uzun süre açık kalmasından kaynaklanabilecek aşırı ısınmayı önler.

Dil / Mavi ekran / Melodi / Enrj. Tasarrufu

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** (☐☐☐) düğmesine basın.
2. **Kurulum**'u seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine ve ardından **ENTER**'a (↵) basın.
3. ▲ veya ▼ düğmesine basarak istediğiniz seçeneği seçip **ENTER**'a (↵) basın.

   Kullanılabilen seçenekler: **Dil**, **Mavi ekran**, **Melodi**, **Enrj. Tasarrufu**
4. İstediğiniz ayarları yaptıktan sonra **ENTER** (↵) düğmesine basın.
5. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

- **Dil**
  Modele göre değişiklik gösterir. Televizyonunuzu ilk defa kullanmaya başladığınızda, ekran üzerinde gösterilecek olan menülerde ve göstergelerde kullanılacak olan dili seçmeniz gerekir.
- **Mavi ekran**: **Açık**/**Kapalı**
  Hiçbir sinyal alınmıyorsa ya da alınan sinyal çok zayıfsa, parazitli görüntü arka planının yerine ekranda otomatik olarak bir mavi ekran belirir. Düşük kaliteli görüntüyü izlemeye devam etmek istiyorsanız, **Mavi ekran** modunu **Kapalı** olarak ayarlamalısınız.
- **Melodi**: **Açık**/**Kapalı**
  Televizyon açıldığı ya da kapandığı zaman bir melodi sesi duyabilirsiniz.
- **Enrj. Tasarrufu**: **Kapalı**/**Düşük**/**Orta**/**Yüksek**
  Bu özellik, ortamın aydınlatma koşullarına bağlı olarak ekran parlaklığını ayarlar.
  Kapalı: **Enrj. Tasarrufu** modunu kapatır.
  Düşük: Ortamın aydınlatmasına bağlı olarak standart modda çalışır.
  Orta: Ortamın aydınlatmasından bağımsız olarak Orta güç tasarrufu moduna geçer.
  Yüksek: Ortamın aydınlatmasından bağımsız olarak maksimum güç tasarrufu moduna geçer.



➢ Uzaktan kumanda üzerindeki **E.SAVING** düğmesine basarak da bu seçeneklerden istediğiniz belirleyebilirsiniz.

Oyun Modunu Kullanma

PlayStation™ ya da Xbox™ gibi bir oyun konsoluna bağladığınızda, oyun menüsünü seçerek daha gerçekçi bir oyun deneyiminin keyfini çıkartabilirsiniz.

1. Menüyü görüntülemek için **MENU** (☐☐☐) düğmesine basın.
2. **Kurulum**'u seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine ve ardından **ENTER**'a (↵) basın.
3. Oyun Modu seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine ve ardından **ENTER** (↵) düğmesine basın.
4. Kapalı ya da Açık seçimi için ▲ veya ▼ düğmesine ve ardından **ENTER** (↵) düğmesine basın.
5. Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

➢ Oyun konsolunun bağlantısını kesmek ve başka bir harici cihaz bağlamak için resim menüsünde oyun modunu iptal edin.

➢ Oyun modunda TV menüsünü görüntülediğinizde ekranda hafif bir titreme meydana gelir.

➢ Oyun Modu, TV modunda kullanılamaz.

➢ **Oyun Modu Açık'sa:**
- Resim Modu otomatik olarak Özel'e değişir ve kullanıcılar modu değiştiremez.
- Ses menüsündeki Ses Modu, devre dışı bırakılır. Ekolayzeri kullanarak sesi ayarlayın.
- Sesi Sıfırla işlevi etkinleştirilir. Ekolayzeri ayarladıktan sonra Sıfırla işlevinin seçilmesi, ekolayzeri fabrika ayarlarına getirir.

Ekran Yanması Koruması

Ekran yanması ihtimalini azaltmak için bu cihaz ekran yanmasını önleme teknolojisiyle donatılmıştır. Bu teknoloji, görüntü hareketini yukarı/aşağı (Dikey Çizgi) ve yan yana (Yatay Nokta) ayarlamanızı mümkün kılar. Zaman ayarı, görüntünün hareketi arasındaki süreyi dakika cinsinden ayarlamanıza imkan verir.

1 Menüyü görüntülemek için **MENU** (☐☐) düğmesine basın.

2 **Kurulum**'u seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine ve ardından **ENTER**'a (↵) basın.

3 **Ekran Yanması Koruması**'nı seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine ve ardından **ENTER**'a (↵) basın.

4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak istediğiniz seçeneği seçip **ENTER**'a (↵) basın.

Kullanılabilen seçenekler: **Piksel Kayması**, **Tümü Beyaz**, **Sinyal Deseni**

5 İstediğiniz ayarları yaptıktan sonra **ENTER** (↵) düğmesine basın.

6 Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

◆ **Piksel Kayması**: Bu işlevi kullanarak, ekranda kalan görüntü izlerini en aza indirmek için PDP üzerindeki pikselleri, yatay veya dikey bir biçimde sürekli olarak hareket ettirebilirsiniz.

- ▲ veya ▼ düğmesine basarak **Piksel Kayması**'nı **Açık**'a getirin ve ardından **ENTER** (↵) düğmesine basın.
- ▲ ya da ▼ düğmesine basarak istediğiniz seçeneği seçip **ENTER**'a (↵) basın.

Kullanılabilen seçenekler: **Yatay Nokta**, **Dikey Çizgi**, **Zaman**

➢ Optimum condition for pixel shift;

Yatay Nokta	**4**
Dikey Çizgi	**4**
Zaman(dakika)	**4**

◆ **Tümü Beyaz**: Bu işlev, piksellerin rengini beyaz olarak değiştirerek ekranda kalan görüntü izlerini kaybetmeye yardımcı olur. Bu işlevi, ekranda özellikle uzun süreyle durağan bir görüntü tuttuktan sonra görüntü izleri ve sem boller kaldığında kullanın.

◆ **Sinyal Deseni**: Bu işlev, PDP'deki tüm pikselleri belirli bir desene göre hareket ettirerek ekranda kalan görüntü izlerini silmeye yardımcı olur. Bu işlevi, ekranda özellikle uzun süreyle durağan bir görüntü tuttuktan sonra görüntü izleri ve semboller kaldığında kullanın.

➢ Ekrandaki görüntü izlerini silmek için "**Tümü Beyaz**" veya "**Sinyal Deseni**" işlevini kullanın.
İki işlev de ekrandaki görüntü izlerini siliyor olsa da "**Sinyal Deseni**" daha etkilidir.

➢ Görüntü izlerini silme işlevi, ekranınızdaki görüntü izlerini etkili bir biçimde silmek için uzun süre (yaklaşık 1 saat) yürütülmelidir.
İşlevin yürütülmesinin ardından görüntü izi silinmediyse işlevi tekrar edin.

➢ Bu özelliği iptal etmek için uzaktan kumandadaki herhangi bir düğmeye basın.

Blue Eye Ayarları

Mavi LED'in gücünü açık olacak şekilde ayarlayabilirsiniz. Blue Eye kapalıyken güç kapalıysa, Mavi LED 5 saniye sonra söner. Bu, güç tasarrufu sağlar ve gözün yorulmasını azaltır.

1 Menüyü görüntülemek için **MENU** (☐☐☐) düğmesine basın.

2 **Kurulum**'u seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine ve ardından **ENTER**'a (↵) basın.

3 **Blue Eye** seçimi için ▲ veya ▼ düğmesine ve ardından **ENTER** (↵) düğmesine basın.

4 **Kapalı** ya da **Açık** seçimi için ▲ veya ▼ düğmesine ve ardından **ENTER** (↵) düğmesine basın.

- **Kapalı**: LED(Mavi) yanmaz.
- **Açık**: Televizyonu kapattığınızda LED (Mavi) yanar.

5 Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

PC Yazılımınızın Kurulumu (Windows XP'ye bağlıdır)

Tipik bir bilgisayarın Windows görüntüleme ayarları aşağıda gösterilmektedir. Ancak, kullandığınız Windows'un sürümüne ve video kartınıza bağlı olarak kişisel bilgisayarınızın gerçek ekranı büyük olasılıkla bundan farklıdır. Sizin bilgisayarınızda açılan ekranlar farklı olsa da, çoğu durumda aynı temel ayar bilgileri geçerli olacaktır. (Eğer değilse, bilgisayar üreticinize ya da Samsung Bayiine başvurun.)

1 Windows Masaüstü'nde fareyi sağ tıklatın ve **Properties (Özellikleri)** öğesini tıklatın.
Display **Properties (Görüntü Özellikleri)** görünecektir.

2 **Settings (Ayarlar)** sekmesini tıklatın ve Display Mode (Görüntü Modu) Tablosunu referans alarak Display Mode (Görüntü Modu) ayarını belirleyin. Colours (Renkler) ayarlarını değiştirmenize gerek yoktur.

3 **Advanced (Gelişmiş)** seçeneğini tıklatın. Yeni bir ayarlar iletişim kutusu görüntülenecektir.

4 **Monitor (Monitör)** sekmesini tıklatın, ardından **Screen refresh rate (Ekran yenileme hızı)** ayarını Görüntü Modları Tablosuna referansla belirleyin. Mümkünse **Screen refresh rate (Ekran yenileme hızı)** ayarı yerine, ayrı ayrı Vertical Frequency (Dikey Frekans) ve Horizontal Frequency (Yatay Frekans) ayarlarını yapın.

5 Pencereyi kapatmak için **OK (Tamam)** düğmesini tıklatın. Ardında **Display Properties (Ekran Özellikleri)** penceresini görüntülemek için **OK (Tamam)** düğmesini tıklatın. Bu noktada sistem otomatik olarak yenicen başlatılabilir.

Giriş Modu (PC)

Türüne ve çözünürlüğüne bağlı olarak Kişisel Bilgisayar monitörünün hem ekran konumu hem de boyutu farklı olabilir. Aşağıdaki tablo, desteklenen tüm ekran modlarını göstermektedir:

Video Sinyali	Çözünürlük (Nokta X Satır)	Dikey Frekans (Hz)	Yatay Frekans (KHz)	Dikey Polarite	Yatay Polarite	PS-42C7S	PS-42C7H/ PS-42Q7H	PS-50C7H/ PS-50Q7H
IBM PC / AT Uyumlu	640 x 350	70.086	31.469	N	P	✔	✔	✔
	720 x 400	70.087	31.469	P	N	✔	✔	✔
	640 x 480	59.940	31.469	N	N	✔	✔	✔
		70.000	35.000	N/P	N/P	✔	✔	✔
		72.809	37.861	N	N	✔	✔	✔
		75.000	37.500	N	N	✔	✔	✔
	800 x 600	56.250	35.156	N/P	N/P	✔	✔	✔
		60.317	37.879	P	P	✔	✔	✔
		70.000	43.750	N/P	N/P	✔	✔	✔
		72.188	48.077	P	P	✔	✔	✔
		75.000	46.875	P	P	✔	✔	✔
	848 x 480	60.000	31.020	P	P	✔	✔	
		74.769	37.684	P	N	✔	✔	
	1024 x 768	60.004	48.363	N	N		✔	✔
		70.069	56.476	N	N		✔	✔
		72.000	57.672	N/P	N/P		✔	✔
		75.029	60.023	P	P		✔	✔
	1280 x 720	59.855	44.772	N	P			✔
	1360 x 768	60.015	47.712	P	P			✔

(N: Negatif / P: Pozitif)

- Geçmeli tarama (interlace) modu desteklenmemektedir.
- Standartlara uymayan bir video biçimi seçilirse televizyon normal olarak çalışmayabilir.
- 480i/p, 576i/p, 720p ya da 1080i, PC modunda kullanılamaz.
- PC metin kalitesi, **WVGA** modunda (848 x 480@60Hz) en iyidir. (PS-42C7S)
- PC metin kalitesi, **XGA** modunda (1024 x 768@60Hz) en iyidir. (PS-42C7H/PS-42Q7H)
- PC metin kalitesi, **WXGA** modunda (1360 x 768@60Hz) en iyidir. (PS-50C7H/PS-50Q7H)

PC'nin Ayarlanması

➢ **SOURCE** (⇥) düğmesine basarak **PC** modunu önceden ayarlayın.

1 Menüyü görüntülemek için **MENU** (☐☐☐) düğmesine basın.

2 **Kurulum**'u seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine ve ardından **ENTER**'a (↵) basın.

3 **PC**'yi seçimi için ▲ veya ▼ düğmesine ve ardından **ENTER** (↵) düğmesine basın.

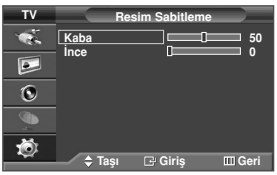
4 ▲ ya da ▼ düğmesine basarak istediğiniz seçeneği seçip **ENTER**'a (↵) basın.

Kullanılabilen seçenekler: **Resim Sabitleme**, **Konum, Otomatik Ayarlama**, **Görüntü Sıfırla**

5 İstediğiniz ayarları yaptıktan sonra **ENTER** (↵) düğmesine basın.

6 Çıkmak için **EXIT** düğmesine basın.

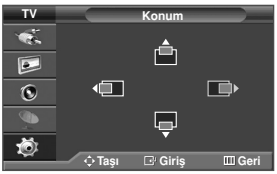
◆ **Resim Sabitleme**: **Kaba/İnce**
Resim kalitesi ayarının amacı, görüntüdeki parazitleri azaltmak ya da ortadan kaldırmaktır. Parazitleri yalnızca İnce ayarla ortadan kaldıramazsanız, sıklık ayarlarını en iyi şekilde yapın ve yeniden İnce ayar yapın.
Parazit azaldığında, görüntüyü ekranın ortasına gelecek şekilde yeniden hizalayın.



1 Kaba veya İnce'yi seçmek için ▲ veya ▼ düğmesine basıp sonra **ENTER**'a (↵) basın.

2 Ekran kalitesini ayarlamak için ◄ veya ► düğmesine basın, dikey şeritler gözükebilir veya resim bulanık olabilir. **ENTER** (↵) düğmesine basın.

◆ **Konum**:
Bilgisayar ekranı TV ekranına oturmuyorsa, bilgisayar ekranının konumunu ayarlayın.



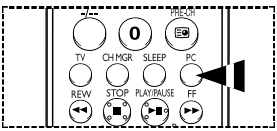
1 ▲/▼/◄/► düğmesini kullanarak, konumu ayarlayın.

2 **ENTER** (↵) düğmesine basın.

◆ **Otomatik Ayarlama**:
Otomatik ayarlama, ekranın kendisini gelen bilgisayar video sinyaline ayarlamasına olanak verir.
İnce, kaba ve konum değerleri otomatik olarak ayarlanır.

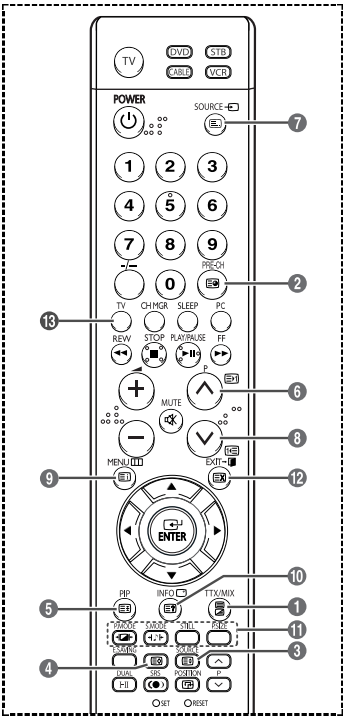
◆ **Görüntü Sıfırla**:
Tüm görüntü ayarlarını, varsayılan fabrika değerlerine getirebilirsiniz.

➢ Bu seçenekleri uzaktan kumanda üzerindeki **PC** düğmesine basarak da seçebilirsiniz.



Teletekst Özelliği (modele bağlıdır)

Televizyon kanallarının çoğu, teletekst aracılığı ile yazılı bilgi hizmetleri sunar. Teletekst hizmetlerinin dizin sayfası, size hizmetin nasıl kullanılacağına ilişkin bilgi sunar. Buna ek olarak, uzaktan kumanda tuşlarını kullanarak istekleriniz doğrultusunda çeşitli seçenekler seçebilirsiniz.



☛ Teletekst bilgilerinin doğru bir şekilde görüntülenebilmesi için, kanal alışının düzenli olması gerekir. Aksi takdirde bilgiler kaybolabilir veya bazı sayfalar görüntülenemeyebilir.

❶ **(teletext açık/karışık)**

Teletekst hizmeti sunan kanalı seçtikten sonra teletekst modunu seçmek için kullanın. Teleteksti, normal yayın ekranının üzerine bindirmek için tekrar tekrar basın.

❷ **(alt sayfa)**
Mevcut alt sayfaları görüntülemek için kullanılır.

❸ **(boyut)**
Ekranın üst yarısında harfleri normal boyutunun iki katı büyüklüğünde görüntülemek için kullanılır. Ekranın alt yarısı için düğmeye tekrar basın.
Normal ekranda görüntülemek için düğmeye bir kez daha basın.

❹ **(kaydet)**
Teletekst sayfalarını kaydetmek için kullanılır.

❺ **(tut)**
Belirli bir sayfadaki görüntüyü, otomatik olarak takip eden bir çok ikincil sayfa olması durumunda tutmak için kullanılır.
Devam etmek için yeniden basın.

❻ **(sayfa yukarı)**
Bir sonraki teletekst sayfasını görüntülemek için kullanılır.

❼ **(mod)**
Teletekst modunu (LİSTE/FLOF) seçmek için kullanılır. LİSTE modundayken basarsanız Liste kayıt moduna geçer. Liste kayıt modunda teletekst sayfasını **(kaydet)** düğmesini kullanarak listeye kaydedebilirsiniz.

❽ **(sayfa aşağı)**
Bir önceki teletekst sayfasını görüntülemek için kullanılır.

❾ **(dizin)**
Teleteksti kullanırken istediğiniz zaman dizin (içindekiler) sayfasını görüntülemek için kullanılır.

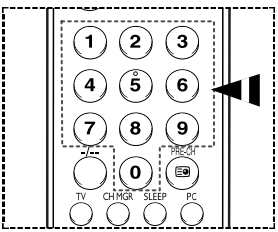
❿ **(göster)**
Gizli metni (örneğin, bilgi yarışmalarının sonuçları) göstermek için kullanılır. Normal ekranı görüntülemek için düğmeye bir kez daha basın.

⓫ **Renkli düğmeler (kırmızı/yeşil/sarı/mavi)**
Yayın şirketi FASTEXT sistemini kullanıyorsa, bir teletekst sayfasında yer alan farklı konular renklerle kodlanmış olacaktır ve bu konular uzaktan kumanda üzerinde bulunan renkli düğmelere basılarak seçilebilir. Gereken renge karşılık gelen bir renge basın. Sayfa, aynı şekilde seçilebilecek olan diğer renklendirilmiş bilgilerle birlikte ekranda görüntülenir.
Bir önceki veya sonraki sayfayı görüntülemek için, ilgili renkli düğmeye basın.

⓬ **(iptal)**
Bir sayfa ararken yayını görüntülemek için kullanılır.

⓭ **(çıkış)**
Teletekst görünümünden çıkar (modele bağlı olarak)

➢ Uzaktan kumandada bulunan rakam tuşlarına basarak sayfa numarasını değiştirebilirsiniz.

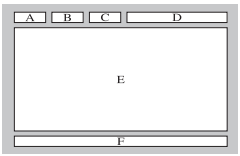


devam ediyor...

Teleteks Özelliği (modele bağlıdır)

Teletekst sayfaları altı kategoriye göre düzenlenmiştir:

Bölüm	İçindekiler
A	Seçilen sayfa numarası.
B	Yayın yapan kanalın adı.
C	Geçerli sayfa numarası ya da arama göstergeleri.
D	Tarih ve saat.
E	Metin.
F	Durum bilgileri.
	HIZLI METİN (FASTEXT) bilgileri.



➢ Teleteks bilgileri çoğunlukla artarda sıralanmış birden çok sayfaya bölünmüştür ve bunlara:
- ◆ Sayfa numarasını girerek
- ◆ Listeden bir konu seçerek
- ◆ Renklere göre ayrılmış başlık seçerek (FASTEXT sistemi) erişilebilir.

➢ Teleteks ekranından çıkmak için **TV** düğmesine basın.

Duvara Montaj Braketinin Takılması

➢ Bu montaj kılavuzu, Plazma Monitör Kullanıcı Kılavuzundan farklı olabilir.
Lütfen ürününüz için uygun montaj kılavuzuna bakın.

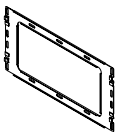
Montaj Notları

- Duvar braketinin monte edilmesi için bir teknisyenle görüşün.
- Samsung Electronics, montajın müşteri tarafından yapılması durumunda ürüne ya da kişilere gelebilecek hasarlardan sorumlu tutulamaz.
- Ürün, çimento duvarlara takılmak için tasarlanmıştır. Sıva ya da ahşap üzerine takıldığında yerinde durmayabilir.
- Bu paketin içeriği ve duvara monte etmek için sağlanan parçalar, önceden haber verilmeden değiştirilebilir.

Montaj Kitleri

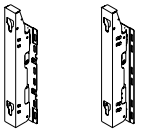
- Lütfen yalnızca duvara montaj için yalnızca sağlanan parçaları kullanın.

Duvara Montaj Braketi



1 ADET

MONTAJ MENTEŞESİ



SOL:1 ADET SAĞ:1 ADET

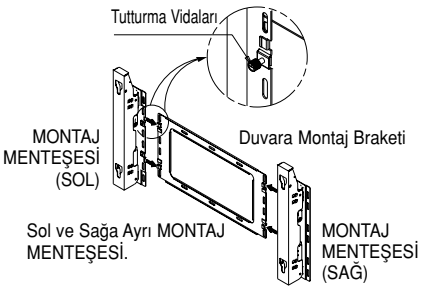
Vidalar

Plastik Askı: 4 ADET

VİDA: 4 ADET

Duvara Montaj Braketinin Kurulması

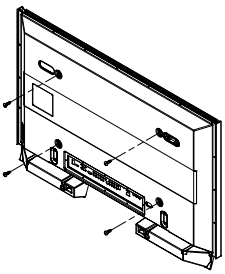
1 Duvara askı braketi ayrı olarak verilmektedir. Lütfen braketi taktıktan sonra tutturma vidasını ok yönünde sıkıştırın.
Duvara Montaj Braketini, vidalar sıkı biçimde duvara takıldıktan sonra monte edin.



SETİN Duvara Montaj Braketine Tutturulmasıyla ilgili Talimatlar

➢ SET'in dış görünümü resimde gösterilenden farklı olabilir. (Plastik askının birleştirilmesi ve montajı aynıdır.)

1 PDP'nin arkasındaki vidaları çıkarın.



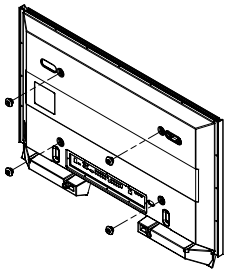
2 Vidayı kullanarak plastik askıyı yerine takın. (Lütfen aşağıdaki resme bakın.)

☛ **1** Lütfen duvar montajı braketini montaj personelinden takmasını isteyin.
2 SETİ duvara montaj braketine taktıktan sonra, plastik askının sol ve sağ taraftan tam olarak tutturulduğundan emin olun.
3 Montaj sırasında ve açıyı ayarlarken parmaklarınızı kıstırmamaya dikkat edin.
4 SETİN düşmesi sonucunda yaralanma riskini ortadan kaldırmak için duvara montaj braketini duvara sıkıca tutturun.

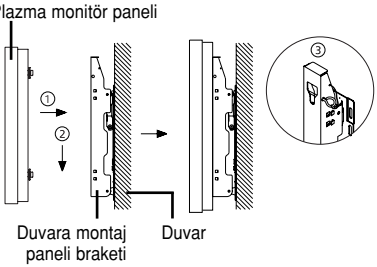
devam ediyor...

Duvara Montaj Braketinin Takılması

3 Plastik askının (resim 2'den gösterilen) vidalarını PDP'nin arkasına monte edip sıkıştırın.

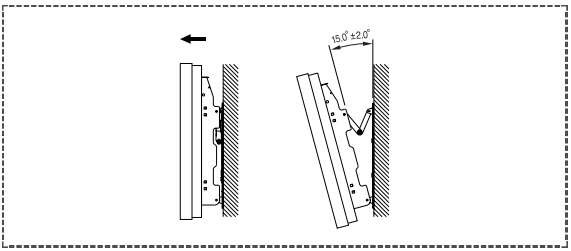


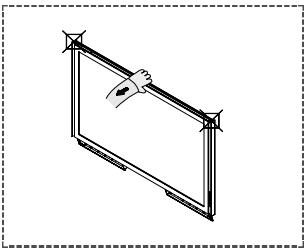
4 Güvenlik Pimlerini Çıkartın. Adım (③)'te takılan 4 plastik mandalı, duvara montaj parçasının kılavuzlarını kullanarak PDP'nin arka tarafına takın. Resimde gösterildiği gibi PDP'yi duvara montaj parçasına sabitlemek için itin (①) ve kancasını takın (②). PDP'nin duvara montaj parçasından düşmemesi için Güvenlik Pimleriyle sabitleyin.



Montaj Açısının Ayarlanması

➢ Lütfen montaj braketini, açısını 0°'ye ayarladıktan sonra duvar yüzeyine tutturun.





1 SETİ duvara montaj braketine tutturun. (Lütfen aşağıdaki talimatlara bakın.)

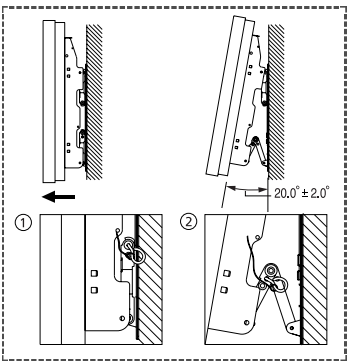
2 Kelepçeye bağlanmış olan SETİN üst ucunu ok yönünde çekerek açıyı ayarlayın. (Sağdaki şekle bakın.)

3 Açı 0° ila 15° aralığında ve ±2° farkla ayarlanabilir.

Açıyı ayarlamak için PDP'nin ortasını tutun (PDP'nin yanlarını değil).

Harici Cihazların PDP Paneline Bağlanması

➢ DVD veya Ev Sinema Sistemi benzeri harici cihazları PDP paneline bağlamak için lütfen aşağıdaki talimatlara bakın.



1 PDP altındaki emniyet pimlerini çıkarmayı unutmayın.

➢ Emniyet pimleri sökülmediği takdirde açı ayarlanamayacaktır. Bu yönde bir girişim, PDP'de hasara neden olabilir.

2 Açıyı ayarlamak için PDP'nin alt tarafını tutun ve ok yönünde (şekilde gösterildiği gibi) sonuna kadar çekin. (0°~20°, 2° aralıklarla) Şekil ②'de gösterildiği gibi Güvenlik Pimlerini her iki taraftaki ön kılavuz deliklerine yerleştirin.

➢ Harici cihazları bağladıktan sonra PDP'yi izleme Açıyı 0°'ye ayarlamak için Güvenlik Pimlerini çıkartın. Ardından Güvenlik Pimlerini yeniden takın.

☛ Güvenlik için, PDP'yi emniyet pimleri kullanarak sağlamlaştırmayı unutmayın. Emniyet pimleri kullanılmazsa PDP düşüp yaralanmalara yol açabilir.

Sorun Giderme

Samsung satış sonrası servisi ile temas kurmadan önce, aşağıda belirtilen basit kontrolleri yapın.
Sorunu aşağıda belirtilen talimatları izleyerek çözemediğiniz takdirde, televizyonunuzun modelini ve seri numarasını not alarak yerel bayi ile temas kurun.

Ses ya da görüntü yok

- Güç kablosunun prize takılı olup olmadığını kontrol edin.
- Ön panelde bulunan ⏻ (Güç) düğmesine (açık/kapalı) ya da uzaktan kumandanın **POWER** (⏻) düğmesine bastığınızdan emin olun.
- Görüntünün kontrast ve parlaklık ayarlarını kontrol edin.
- Ses seviyesini kontrol edin.
- Dahili sessizlik ayarının AÇIK olup olmadığını kontrol edin.

Görüntü normal ama ses yok

- Ses seviyesini kontrol edin.
- Uzaktan kumanda üzerindeki **MUTE** düğmesine basılmış olup olmadığını kontrol edin.

Görüntü yok ya da görüntü siyah beyaz

- Renk ayarlarını yapın.
- Seçilen yayın sisteminin doğru olup olmadığını kontrol edin.

Ses ve görüntüde karışma

- Televizyonu etkileyen elektrikli cihazı tespit etmeye çalışın, daha sonra ilgili cihazı uzaklaştırın.
- Televizyonunuzu başka bir prize takın.

Bulanık veya karlı görüntü, bozuk ses

- Anteninizin yönünü, konumunu ve bağlantılarını kontrol edin.
  Bu parazit genellikle dahili anten kullanımıyla bağlantılı olarak ortaya çıkmaktadır.

Uzaktan kumanda hatalı çalışıyor

- Uzaktan kumandanın pillerini değiştirin.
- Uzaktan kumandanın üst kenarını (iletim penceresi) temizleyin.
- Pillerin “+” ve “–” uçlarının doğru biçimde yerleştirildiğinden emin olun.
- Pillerin bitip bitmediğini kontrol edin.

Ekran siyah ve güç göstergesi ışığı düzenli olarak yanıp sönüyor

- Bilgisayarınızda şuraları kontrol edin; Güç, Sinyal Kablosu.
- TV, güç yönetim sistemini kullanıyor.
- Bilgisayarın faresini hareket ettirin ya da klavye üzerinde bir düğmeye basın.

- Cihazınızda (STB, DVD, vs.) şuraları kontrol edin; Güç, Sinyal Kablosu.
- TV, güç yönetim sistemini kullanıyor.
- Uzaktan kumandada ya da panelde Source düğmesine basın.
- TV'yi kapatın ve açın.

KULLANIM OMRU 10 YILDIR

Bu sayfa bilerek boş bırakılmıştır.

– SATIŞ SONRASI SERVİS

– Cihazınızın performansında bir değişme, bir arızanın olduğunu gösteriyorsa, satıcınızla ya da servis temsilcinizle görüşmekten çekinmeyin.

Manufacturer : SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD
12th FL., Samsung Main Bldg., 250, 2-Ka
Taepyung-Ro, Seoul, Korea
Tel: +82 2 727 7114

LVD : NEMKO
300-2, Osan-Ri, Moyun-Myun,
Yongin-City, Gyeonggi-Do, Korea
Tel: +82 31 322 2333
Fax: +82 31 322 2332

EMC : SAMSUNG ELECTRONICS Co., Ltd.
Suwon EMC Test Laboratory
416 Maetan-3 Dong, Yeongtong-Ku, Suwon City,
Gyeonggi-Do, Korea, 443-742
Tel: +81 31 200 2185
Fax: +81 31 200 2189

BN68-01022P-03